

2019中国大学生计算机设计大赛河北省级赛作品获奖及报送国赛情况公示

作品编号	奖项	报送国赛	作品赛区	大类名称	小类名称	作品名称	参赛学校	作者一姓名	作者二姓名	作者三姓名	作者四姓名	作者五姓名
57036	一等奖	是	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	大规模杀伤性“武器”	保定学院	姚蕊鑫	杜凯	代双璠		
60992	一等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	月相变化	保定学院	姚蕊鑫	臧建坤	代双璠		
57034	一等奖	是	河北省级赛	物联网应用	行业应用	危险品仓储巡检机器人	保定学院	韩孝兴	景俊杰	赵燕姣		
61608	一等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	乐验保共享陪护床运营小程序	北华航天工业学院	杨果	李翔宇			
61364	一等奖	是	河北省级赛	数媒设计类专业组	图形图像设计	绝境求生	河北大学	张子明	朱思洁	段荣容		
61355	一等奖	是	河北省级赛	物联网应用	行业应用	助课——新一代物联网云教辅平台	河北大学	钟建军	张伟晨	杜雨桐		
61015	一等奖	是	河北省级赛	大数据(省级赛用)	大数据应用系统	智能舆情分析与商品评价系统	河北建筑工程学院	黄俊凯	杨宁	邢建宁		
62312	一等奖	是	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能方案设计	基于人工智能的智慧社区解决方案	河北金融学院	李若楠	赵家荣	陈凯伦		
62343	一等奖	是	河北省级赛	数媒设计类普通组	交互媒体设计	爱至海底两万里，水境野踪共此情	河北金融学院	田肇霞	王梓宁	郭天亮		
62346	一等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	汉语言文学课程	中国货币的前世今生	河北金融学院	温莹	席泽鑫	吴晓萌		
62355	一等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	二十四节气学习软件	河北金融学院	江琳	位紫倩			
58283	一等奖	是	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	动画	深海奇缘	河北经贸大学	范志	沈洋	康娅		
58293	一等奖	是	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	动画	等风来	河北经贸大学	蒋帅	马澄澄	吴蕴晗		
52615	一等奖	是	河北省级赛	数媒设计类微电影组	纪录片	面塑人家	河北经贸大学	樊金龙	李彧绰	李辰畅	赵子敏	刘正日
53092	一等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	乐知课堂	河北师范大学	邱述媛	江珍珍	张钟勤		
54095	一等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	计算机基础与应用类课程	全民智能	河北师范大学	龚鑫	李荣娜			
53057	一等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	大学喵题库	华北科技学院	郭磊	杨胜洁			
60308	一等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	虚拟实验平台	虚实结合的灭火培训系统	华北科技学院	朱梦瑶	易皓瑜	胡佳乐		
50950	一等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	解剖学3D辅助学习系统	华北理工大学	曹莹	刘子铭	唐虎		
62018	一等奖	是	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	语音芯片分拣系统	石家庄铁道大学	刘聪	汪杰民	何川		
61797	一等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	电梯预警监测系统	燕山大学	谭华林	肖文权	齐亚灵		
61804	一等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	管理信息系统	地下水资源监测系统	燕山大学	贾博森	梁怡炜	张畅		
61813	一等奖	是	河北省级赛	信息可视化设计类	数据可视化	万能排名数据可视化系统	燕山大学	宋昊然	李子涵	宋立栋		
60846	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	图形图像设计	四大古都，半部史书	保定学院	臧建坤	董志伟	郭世琛		
60845	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	它们的故事	保定学院	易江松	张硕	赵晓晴		
61014	二等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	汉语言文学课程	说学逗唱之《关雎》	保定学院	东子雅	张静			
61176	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	汉语言文学课程	如梦令·昨夜雨疏风骤	保定学院	牛晓霞	孔静然			
60999	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	计算机基础与应用类课程	网络拓扑结构	保定学院	梁雪	张晓伟			
61000	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	计算机基础与应用类课程	递归可以 so easy	保定学院	郭冰	闫慧钰	高玉雪		
60990	二等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	北极星“不动”的秘密	保定学院	张晓敏	张华	柴泽鑫		
60994	二等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	细胞是怎样呼吸的	保定学院	钱嘉琦	王奥婷			
56975	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	基于网络通信的远程解锁工具	东北大学秦皇岛分校	覃辉	金韬	练虹晖		
60478	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	管理信息系统	预备役管理系统	河北北方学院	张娜	蒋欣艳	崔国伟		
61342	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	Auto Picture	河北大学	苗乔伟	齐子佳			
61365	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	动画	海洋不是垃圾桶	河北大学	王子怡	李佳	岳霄		
61367	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类微电影组	纪录片	皮影守望者	河北大学	赵恺月	张又春	武萍	苏冷屹	

2019中国大学生计算机设计大赛河北省级赛作品获奖及报送国赛情况公示

作品编号	奖项	报送国赛	作品赛区	大类名称	小类名称	作品名称	参赛学校	作者一姓名	作者二姓名	作者三姓名	作者四姓名	作者五姓名
61366	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类微电影组	数字短片	百家宝典之诸子百家科普短片	河北大学	孙泽曦	张雨桐	于佳	狄子豪	张铁岳
61362	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类专业组	图形图像设计	海洋是我们的共同家园	河北大学	冯冠华	王珊珊	于洪芳		
59256	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	新龙评教系统	河北工程技术学院	马德路	何孙旺	武国和		
59245	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	蚂蚁考勤小程序	河北工程技术学院	李佳朋	肖楠楠	王汉彬		
60758	二等奖	是	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	基于神经网络模式识别的家庭有害气体智能检测系统	河北建筑工程学院	刘童	孟祥林	周纪层		
61069	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	算法设计与应用	基于内容的图像检索系统	河北建筑工程学院	李晋凯	皮亚明			
62330	二等奖	是	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能方案设计	基于AI的智能教育解决方案	河北金融学院	梅娇	柳长叶	相硕		
62351	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	管理信息系统	燃气公司在线报修和派工管理平台	河北金融学院	凡康佳	郑多	张永博		
62344	二等奖	是	河北省级赛	物联网应用	数字生活	小熊的智能之家——基于物联网的智能家居控制系统	河北金融学院	田肇霞	郭天亮	薛彤丹		
58274	二等奖	是	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	基于opencv和深度学习的手写计算器	河北经贸大学	李子坤	张雷杰	金彬彬		
58275	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	游戏与交互	海洋眼力大作战	河北经贸大学	李洋	彭子倩	张鹏	张荀	
58285	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	图形图像设计	中国传统元素：图形创意	河北经贸大学	张金智				
58286	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	图形图像设计	致祖国	河北经贸大学	侯孟祎				
58271	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类微电影组	纪录片	宫灯的执拗	河北经贸大学	李昕	刘琦	张思雨	门晟君	吴迪
58284	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类专业组	DV影片	海的馈赠	河北经贸大学	张天亮	赵庆中	范豪阔		
58279	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	食物在体内的消化	河北经贸大学	刘洁	侯佳璐			
51304	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	北漂青年住房管理系统	河北科技学院	智怡萍	贾寒冰	高仕娇		
53094	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	小书屋网上书店	河北师范大学	郝钰鑫	刘洋			
60251	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	eSpace空教室管理系统	华北科技学院	彭冠中	李昱颀	周冰倩		
60306	二等奖	是	河北省级赛	物联网应用	行业应用	VR校园导游自行车	华北科技学院	夏鹏程	张敏			
60269	二等奖	是	河北省级赛	信息可视化设计类	数据可视化	高校招生数据动态可视化系统	华北科技学院	王利	李佳康	李泽		
60305	二等奖	是	河北省级赛	信息可视化设计类	数据可视化	沉浸式VR环境下的电力运行数据可视化	华北科技学院	张浩哲	陈嘉欣	刘承飞		
50951	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	超级宿舍	华北理工大学	傅雨露	郭朋	范津宁		
50954	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	虚拟实验平台	VR金工实习车床教学模拟系统	华北理工大学	陶冶宁	吴丽军	唐虎		
50956	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	虚拟实验平台	在线3D大学物理实验平台	华北理工大学	吴赫宁	党康	王鑫		
61704	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	植物的光合作用	华北理工大学	郝少杰				
61705	二等奖	是	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	有丝分裂	华北理工大学	耿亚恒				
58000	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	在线考试系统设计与开发	华北理工大学轻工学院	孙明慧	魏彪	王文博		
57517	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	海的美丽与哀愁	华北理工大学轻工学院	马文浩	张振			
58272	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	海洋~海洋~	华北理工大学轻工学院	李景辉	郝慧宇	许建兴		
62013	二等奖	是	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	基于神经网络的运动教学分析平台	石家庄铁道大学	李婷婷	李志强	徐中枢		
61993	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	大学生学科竞赛智能管理平台	石家庄铁道大学	王怀宇	司宇航	王任义		
62009	二等奖	是	河北省级赛	物联网应用	行业应用	基于人工智能和物联网技术的智能购物车设计	石家庄铁道大学	马雯秋	孙丙海	闫伟		
62007	二等奖	是	河北省级赛	物联网应用	数字生活	智能旋转衣柜	石家庄铁道大学	李依芳	薛涵	袁忠蜜		
61799	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	党员党性指数测评系统	燕山大学	刘泽江	滕欢	马迎伟		
61805	二等奖	是	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	幻视APP	燕山大学	杨春越	廖洲宇	段茜月		

2019中国大学生计算机设计大赛河北省级赛作品获奖及报送国赛情况公示

作品编号	奖项	报送国赛	作品赛区	大类名称	小类名称	作品名称	参赛学校	作者一姓名	作者二姓名	作者三姓名	作者四姓名	作者五姓名
61815	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	游戏与交互	深海探秘	燕山大学	殷宏伟	王睿仟	李潭龙		
61814	二等奖	是	河北省级赛	数媒设计类普通组	交互媒体设计	归宿	燕山大学	贾瑞娟	刘亭亭	张乐茹		
61372	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	汉语言文学课程	莫待白头吟钗凤	保定学院	刘颖	韩玉莹	刘伟畅		
60991	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	物态变换	保定学院	陈晴	张艳	谷惠		
60993	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	圆的面积	保定学院	李达	李录静			
57033	三等奖	否	河北省级赛	物联网应用	医药卫生	心肺复苏及自动体外除颤器综合训练考核系统	保定学院	刘耘恺	蔡翱			
61609	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	廊坊智慧旅游厕所小程序	北华航天工业学院	刘杰名	翟朝阳			
60827	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	数控机床维修助手	东北大学秦皇岛分校	侯云峰	宋鹏鹏	甘国兵		
61002	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	高校学生综合测评管理系统	河北北方学院	张帅帅	刘明	李文静		
60479	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	管理信息系统	小型药店药品进销存管理系统	河北北方学院	陈子尧	李俊	董燃		
61004	三等奖	否	河北省级赛	物联网应用	行业应用	一种基于stm32的智能停车机器人设计	河北北方学院	王雪良	梁俊召	程心		
61357	三等奖	否	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能方案设计	Multilingual——多语者	河北大学	穆彦任	刘彦汝	张悄		
61358	三等奖	否	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	掌上人脸识别系统	河北大学	伊新铜	杨建兴			
61339	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	研学社网站	河北大学	黄凯	田甜			
61370	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	交互媒体	锦袍国粹	河北大学	李雪祎	王昭文			
61369	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类微电影组	纪录片	雕琢	河北大学	刘一帆	张慧娜	刘振颖	赵文璇	李海河
61352	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	虚拟实验平台	LED植物胁迫光源设计虚拟实验平台	河北大学	曹若石	杨美莹	杨子毅		
61348	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	春游“迷途知返”——结识东南西北	河北大学	王晓君	杨思永	王一卉		
61349	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	面积的初步认识	河北大学	李怡琳	王雨昕	顿若楠		
61350	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	认识时差——我和蛙蛙游世界	河北大学	彭瑞娟	李文潇	张欣怡		
61360	三等奖	否	河北省级赛	信息可视化设计类	数据可视化	Spiderman的数据可视化	河北大学	霍丙南	武跃航	梁晨		
59257	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	云上卫生检查	河北工程技术学院	刘梦悦	高毓莲	孟婷婷		
60956	三等奖	否	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	基于人脸识别的智能转向与统计系统	河北建筑工程学院	杨宁	韩泽江	包雅蕊		
62051	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	地球脉搏——海洋	河北建筑工程学院	李宗强	韩依诺	王雪晴		
61607	三等奖	否	河北省级赛	物联网应用	行业应用	VR视觉巡逻勘探智能车	河北建筑工程学院	王江涛	王心雨	万旭		
61033	三等奖	否	河北省级赛	物联网应用	运动健身	智能太阳能充电电动滑板	河北建筑工程学院	黄博	王敬兴			
62362	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	基于微信小程序的新生助手	河北金融学院	葛佳丽	苏娜	李圳		
62338	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	动画	木木奇遇记	河北金融学院	周亚楠	刘怡晴	王奕	成瑞祺	甄子昭
62398	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类微电影组	纪录片	明朝火器那些事	河北金融学院	刘舒畅	王聪文	张震杰	贾梦颖	张世金
58288	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	动画	团圆	河北经贸大学	魏欣悦	赵玥			
58291	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	交互媒体	故梦	河北经贸大学	李琳				
58281	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类专业组	交互媒体设计	安妮的奇妙朋友	河北经贸大学	李珂	闫家嵘	时文莉		
58280	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	中小学数学或自然科学课	西蓝花	河北经贸大学	王琳	王亚茜	彭莹		
53095	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	小怪兽书屋	河北师范大学	韩思杰	刘畅			
53970	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	动画	还我自由	河北师范大学	安雅徽	许洁			
53972	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	动画	遗失的海洋嘉年华	河北师范大学	李荣娜	龚鑫			

2019中国大学生计算机设计大赛河北省级赛作品获奖及报送国赛情况公示

作品编号	奖项	报送国赛	作品赛区	大类名称	小类名称	作品名称	参赛学校	作者一姓名	作者二姓名	作者三姓名	作者四姓名	作者五姓名
59749	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类微电影组	数字短片	中国衣裳	河北师范大学	李芳菲	王瑶			
61521	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	汉语言文学课程	如梦令微课	河北师范大学	白硕	周子轩	李智惠		
61119	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	计算机基础与应用类课程	动脉粥样硬化	河北医科大学	张兰里	张童	刘林弟		
61556	三等奖	否	河北省级赛	信息可视化设计类	动态信息影像(MG动画)	肝门静脉系及侧支循环信息可视化	河北医科大学	丁思萱	郝清	耿正艳		
60268	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	彩虹搜索引擎	华北科技学院	安国荣	赖才辉	郭子轩		
60304	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	多靶点配体检索系统	华北科技学院	王旭东	方亮	王天		
60247	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	计算机基础与应用类课程	信息时代下的网络安全与防护	华北科技学院	孙健平	马铭阳	李保欣		
60307	三等奖	否	河北省级赛	物联网应用	运动健身	基于物联网的多人VR全景健身系统	华北科技学院	张皓颖	陈雨娟	代长江		
61413	三等奖	否	河北省级赛	大数据(省级赛用)	大数据方案设计	医学大数据驱动下的直肠肿瘤自动划分研究	华北理工大学	李春虎	董嘉硕	杜希圣		
61414	三等奖	否	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	"慧学教育"智能在线练题系统	华北理工大学	李春虎	刘春磊	董立明		
61771	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	大货车通行证管理系统	华北理工大学	王雍皓	李卓然	梁志远		
61770	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	管理信息系统	无线电微信公众号管理系统	华北理工大学	李钊平	陈妮	杨晓龙		
50952	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	渔生	华北理工大学	潘良哲	吴天昊	赵志文		
50953	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	虚拟实验平台	VR仿真汽修教学系统	华北理工大学	范津宁	史博炜	王浩		
58055	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	萌宝贝智乐园	华北理工大学轻工学院	容亚松	邢云珍	王梓皓		
57540	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	算法设计与应用	基于深度变体卷积神经网络的图像特征提取	华北理工大学轻工学院	张锴旺	常鑫	张明武		
58120	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	校园服务网站	华北理工大学轻工学院	李啸春	甄妮	蔡慧丽		
58023	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	苍穹之光	华北理工大学轻工学院	张新叶	刘晓阳			
58125	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	Saving OceanS	华北理工大学轻工学院	甄妮	田婷	王雪		
58269	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	海洋世界	华北理工大学轻工学院	巩宣志	王天煜	张竣然		
58270	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类普通组	图形图像设计	海洋之殇	华北理工大学轻工学院	刘馨悦	马静宜	张诚铖		
58273	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类微电影组	纪录片	重回汉唐	华北理工大学轻工学院	许建兴	邴慧宇	李景辉		
61992	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	物流可视化大数据平台	石家庄铁道大学	房子源	李梦琳	郭文治		
62023	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类动漫游戏组	游戏与交互	海洋之声	石家庄铁道大学	赵智森	张哲	曹嘉政	刘红玉	张倩
60730	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	计算机基础与应用类课程	哈夫曼树	唐山学院	宗利芳	王燕敏	王宇		
61819	三等奖	否	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能方案设计	亲属识别	燕山大学	李昊	吴清洲	马蕊		
61820	三等奖	否	河北省级赛	人工智能(省级赛用)	人工智能应用系统	电影问答助手	燕山大学	徐甘霖	顾成汉	李昂		
61798	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	Web应用与开发	基于OBE教育理念的人才培养管理系统	燕山大学	张瑞元	杨朋朋	张亚宁		
61806	三等奖	否	河北省级赛	软件应用与开发	移动应用开发(非游戏类)	燕习	燕山大学	高恒源	张熙瑞	田磊		
61817	三等奖	否	河北省级赛	数媒设计类民族元素组	交互媒体	守望京剧	燕山大学	梁琦	于丽欣	赵靓		
61811	三等奖	否	河北省级赛	微课与教学辅助类	汉语言文学课程	华夏古典文学	燕山大学	杨启繁	刘泽瑶			
61812	三等奖	否	河北省级赛	信息可视化设计类	数据可视化	秦旅易行	燕山大学	刘田琪	胡源	王宏羽		